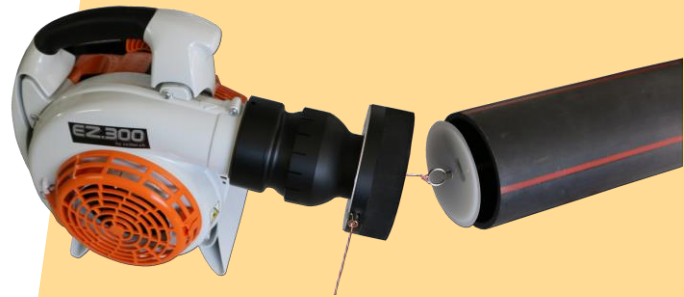


Schnureinblasgerät EZ300



Standard-Ausstattung im Kunststoffkoffer



Schnur einblasen
Rohr reinigen und kalibrieren in einem Arbeitsschritt

Fakten

- Einblasen einer Einzugschnur (bis Zugfestigkeit 300 kg) **ohne** Kompressor
- Stromunabhängig dank 2-Takt-Motor
- Für handelsübliche Kabelschutzrohre (Rohrinnendurchmesser von 25 bis 200 mm)
- Bei Installationen in Wohn-, Gewerbe- und Industriebauten, Erdreich-/Strassen-/Tunnel-/Brückenbau, Seilbahnbau und Bergbahnen
- Einblaslängen auch über 1'000
- Grosse Zeitersparnis beim Kabeleinzug
- **Reinigen**, Wasser ausstossen, **Schnureinziehen** und **Kalibrieren** in einem Arbeitsgang
- Kompakte Geräteabmessungen
- Hervorragende Zugänglichkeit, auch bei engsten Platzverhältnissen (auch Dank Luftschlauch)
- Leicht und handlich
- Einfache Gerätebedienung
- Passt in jeden Kofferraum
- Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis



EZ300 Video



Schnureinblasgerät EZ300 der Allrounder bei Kabelinstallationen

Verwendungszweck:

- stromunabhängiges einblasen einer Zugschnur in handelsüblichen Kabelschutzrohre (Innendurchmesser von 25 bis 200 mm) ohne Kompressor
- bei Installationen in Wohn-, Gewerbe und Industriebauten sowie im Erdreich/Strassen-/Tunnel-/Brückenbau, Bergbahnen, Seilbahnbau, usw.
- für Rohrauslässe, Kabelschächte usw. auch bei engsten Platzverhältnissen
- Einzuglängen auch über 1'000 m
- bei Einblasproblemen auf Ansaugmodus umrüsten und von der Gegenseite ansaugen
- Kondens- oder Regenwasser, loser Schmutz, Staub und Kleinteile können meist durchgeschoben werden
- separates Kalibrieren der Rohre oft nicht mehr erforderlich

Kurzanleitung:

- Rohrenden müssen sauber und gerade abgeschnitten sein (oder Konus verwenden)
- zu Rohrdurchmesser passenden Aufsatz oder Sonderzubehör aufstecken
- Luft zuerst **ohne** Shuttle durchblasen, prüfen ob durchgängig/richtiges Rohr
- Shuttle entsprechend dem Rohrinne Durchmesser vorbereiten
- Einzugschnur via Schnurkanal einführen und mit Shuttle fest verknoten
- Shuttle in Rohranfang legen und EZ300 dicht ansetzen, Schnurkanal ist 360° drehbar
- Shuttle ohne Unterbruch einblasen
- an der Schnur Kabel oder starkes Zugseil befestigen und einziehen

Technische Daten:

Triebwerk	Einzylinder-Zweitaktmotor
Hubraum	27,2 cm ³
Leistung nach ISO 7293	0,8 kW (1,1 PS)
Maximaler Luftdurchsatz	
Blasbetrieb	810 m ³ /h
Saugbetrieb	770 m ³ /h
Luftaustrittsgeschwindigkeit	
bei Rohr Ø innen 200 mm	7 m/s
bei Rohr Ø innen 150 mm	13 m/s
bei Rohr Ø innen 100 mm	29 m/s
bei Rohr Ø innen 50 mm	115 m/s

Schall- und Schwingungswerte
 Zur Ermittlung der Schall- und Schwingungswerte werden Leerlauf und nominelle Höchstdrehzahl im Verhältnis 1:6 berücksichtigt.

Schalldruckpegel	L _{peq} nach ISO 22868
Blasbetrieb:	90 dB(A)
Saugbetrieb:	96 dB(A)

Schallleistungspegel	L _w nach ISO 3744
Blasbetrieb:	103 dB(A)
Saugbetrieb:	105 dB(A)

Standardausstattung in robustem Kunststoffkoffer

- 1 Schnureinzuggerät EZ300 mit Benzinmotor
- 5 Mini-Koffer mit Ausstattung für je 2 Shuttle pro Dimension (5 Durchmesser zur freien Wahl von 24-200 mm)
- 1 Mini-Koffer mit Fallschirmen:
 - 1 Stück für Rohrippendurchmesser von 60 bis 100 mm
 - 1 Stück für Rohrippendurchmesser von 100 bis 150 mm
- 1 Konus orange mit Metallspitze, für Rohrippendurchmesser von 50 bis 120 mm (Einsatz bei schlechtem Zugang oder unregelmässigen Rohrenden)
- 1 Sonderzubehör für kleine Rohrippendurchmesser von 25 bis 50 mm
- 1 Aufsatz 140 mit Schnurkanal
- 1 Aufsatz 200 mit Schnurkanal
- 1 Saugflansch
- 1 Blasflansch
- 1 Kanister für Kraftstoff à 0.5 l (leer)
- 2 Rollen Speziesschnur ø1 mm, Länge ca. 900 m, Zugfestigkeit ca. 24 kg
- 1 Box mit Montagmaterial für Shuttle
- 1 Luftschnur 2 m, als Verlängerung
- 1 Bedienungsanleitung

Sonderzubehör (separat bestellen):

- Fallschirm für Rohrippendurchmesser von 30 bis 60 mm
- Fallschirm für Rohrippendurchmesser von 150 bis 200 mm
- Zugschnur ø 4 mm, Rolle 1100 m, Zugfestigkeit ca. 210 kg (auch metriert)
- Zugschnur ø 4 mm, Rolle 750 m, Zugfestigkeit ca. 300 kg
- Ortungsschnur ø 4 mm, Zugfestigkeit ca. 210 kg, mit Kupferdraht
- Ortungsschnur ø 1 mm, Zugfestigkeit ca. 24 kg, mit Kupferdraht

Sonderzubehör zum Einsatz bei belegten Rohren (separat bestellen):

Rohrstück 40 für Schaumstoffkörper 80-140 mm

- Schaumstoffkörper 80-100 mm
- Schaumstoffkörper 100-120 mm
- Schaumstoffkörper 120-140 mm

Rohrstück 70 für Schaumstoffkörper 140-200 mm

- Schaumstoffkörper 140-160 mm
- Schaumstoffkörper 160-180 mm
- Schaumstoffkörper 180-200 mm

